日本国特許庁 JAPAN PATENT OFFICE

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office

出願年月日

Date of Application:

2002年 8月29日

出願番号

Application Number:

特願2002-250656

[ST.10/C]:

[JP2002-250656]

出 願 人 Applicant(s):

本田技研工業株式会社

2003年 5月 9日

特 許 庁 長 官 Commissioner, Japan Patent Office 人和信一路

【書類名】

特許願

【整理番号】

PH3843B

【あて先】

特許庁長官殿

【国際特許分類】

G06F 17/60

【発明者】

【住所又は居所】

東京都港区南青山2-1-1 本田技研工業株式会社内

【氏名】

横山 裕章

【発明者】

【住所又は居所】 東京都港区南青山2-1-1 本田技研工業株式会社内

【氏名】

岩本 仁志

【特許出願人】

【識別番号】 000005326

【氏名又は名称】 本田技研工業株式会社

【代理人】

【識別番号】

100067840

【弁理士】

【氏名又は名称】 江原 望

【選任した代理人】

【識別番号】

100098176

【弁理士】

【氏名又は名称】

中村 訓

【選任した代理人】

【識別番号】 100112298

【弁理士】

【氏名又は名称】 小田 光春

【手数料の表示】

【予納台帳番号】 044624

【納付金額】

21,000円

【提出物件の目録】

【物件名】

明細書 1

【物件名】

図面 1

【物件名】

要約書 1

【プルーフの要否】

要

【書類名】

明細書

【発明の名称】

バックオーダ管理システム

【特許請求の範囲】

【請求項1】 ブランドメーカのホストコンピュータと複数の部品メーカの 端末とが専用通信回線により情報の入出力が可能に接続され、

前記ブランドメーカのホストコンピュータは、

同ブランドメーカが保有する在庫の在庫情報を記憶する在庫データベースと、 販売店等からの注文情報およびバックオーダ情報を記憶するバックオーダデー タベースと、

前記部品メーカに発注する発注情報を記憶する発注データベースと、

前記部品メーカの生産計画情報および納期情報を記憶する生産管理データベースと、

前記販売店等からの注文情報および前記在庫データベースの在庫情報に基づき 前記部品メーカに発注する発注情報を前記発注データベースに入力する発注処理 手段と、

前記在庫データベースの在庫情報と前記生産管理データベースの生産計画情報 、および納期情報に基づきバックオーダ情報を前記バックオーダデータベースに入 力するバックオーダ処理手段とを備え、

前記複数の部品メーカの端末は、

前記ブランドメーカからの発注に基づく生産計画情報および納期情報を前記専用通信回線を使用して前記生産管理データベースに入力する受注処理手段を備えたことを特徴とするバックオーダ管理システム。

【請求項2】 前記ブランドメーカが備えるホストコンピュータと前記複数の部品メーカの端末および複数の販売店等の端末とがWEB回線によりメールの送受信が可能に接続され、

前記発注処理手段は前記発注情報の前記発注データベースへの入力とともに前 記部品メーカに前記WEB回線により前記発注情報のメールを送信し、

前記受注処理手段は前記生産計画情報および納期情報の前記生産管理データベースへの入力とともに前記ブランドメーカに前記WEB回線により前記生産計画

情報および納期情報のメールを送信し、

前記バックオーダ処理手段はバックオーダ情報の前記バックオーダデータベースへの入力とともに前記販売店等に前記WEB回線により前記バックオーダ情報のメールを送信することを特徴とする請求項1記載のバックオーダ管理システム

【請求項3】 ブランドメーカのホストコンピュータと複数の販売店等の端末および複数の部品メーカの端末とが専用通信回線により情報の入出力が可能に接続され、

前記ブランドメーカのホストコンピュータは、

同ブランドメーカが保有する在庫の在庫情報を記憶する在庫データベースと、

販売店等からの注文情報およびバックオーダ情報を記憶するバックオーダデー タベースと、

前記部品メーカに発注する発注情報を記憶する発注データベースと、

前記部品メーカの生産計画情報および納期情報を記憶する生産管理データベースと、

前記販売店等からの注文情報および前記在庫データベースの在庫情報に基づき 前記部品メーカに発注する発注情報を前記発注データベースに入力する発注処理 手段と、

前記在庫データベースの在庫情報と前記生産管理データベースの生産計画情報 および納期情報に基づきバックオーダ情報を前記バックオーダデータベースに入 力するバックオーダ処理手段とを備え、

前記複数の販売店等の端末は、

注文情報を前記専用通信回線を使用して前記バックオーダデータベースに入力 する注文処理手段を備え、

前記複数の部品メーカの端末は、

前記ブランドメーカからの発注に基づく生産計画情報および納期情報を前記専用通信回線を使用して前記生産管理データベースに入力する受注処理手段を備えたことを特徴とするバックオーダ管理システム。

【請求項4】 前記ブランドメーカが備えるホストコンピュータと前記複数

の部品メーカの端末および複数の販売店等の端末とがWEB回線によりメールの 送受信が可能に接続され、

前記注文処理手段は前記注文情報の前記バックオーダデータベースへの入力とともに前記ブランドメーカに前記WEB回線により前記注文情報のメールを送信し、

前記発注処理手段は前記発注情報の前記発注データベースへの入力とともに前 記部品メーカに前記WEB回線により前記発注情報のメールを送信し、

前記受注処理手段は前記生産計画情報および納期情報の前記生産管理データベースへの入力とともに前記ブランドメーカに前記WEB回線により前記生産計画情報および納期情報のメールを送信し、

前記バックオーダ処理手段は前記バックオーダ情報の前記バックオーダデータベースへの入力とともに前記販売店等に前記WEB回線により前記バックオーダ情報のメールを送信することを特徴とする請求項3記載のバックオーダ管理システム。

【発明の詳細な説明】

[0001]

【発明の属する技術分野】

本発明は、ブランドメーカへ販売店等から商品の注文があったときのバックオーダの管理システムに関する。

[0002]

【従来の技術】

従来においては、販売店や地区販売拠点および海外の直営販売店やディストリビュータ等の販売店等からファクシミリ等でブランドメーカに部品等の注文があると、ブランドメーカの受注部門が受注し、注文量と在庫量と比較して在庫を超える分を発注量として決定し、発注部門が部品メーカに発注する。

[0003]

この間ブランドメーカ内で注文情報、発注情報が各所要部門に順次伝達される

次いで発注部門から部品メーカにファクシミリ等で発注がなされると、部品メ

ーカでは受注して在庫状況を考慮して生産計画を立て納期を決定する。

[0004]

そして部品メーカは、その生産計画情報および納期情報をファクシミリ等でブランドメーカに送信する。

するとブランドメーカの送受信部門が斯かる情報を受信し、別の部門で該情報 および在庫情報の中から納期情報等の必要な情報を抽出し、送受信部門が前記販 売店等に納期情報を送信する。

[0005]

以上のように販売店等からブランドメーカ、ブランドメーカから部品メーカ、 次いでその逆のルートを辿って納期情報が販売店等に戻るまで、販売店等、ブラ ンドメーカ、部品メーカの各者の互いの間および各者の内において各部門間にお いて情報の伝達が順次円滑に行われなければならない。

[0006]

【発明が解決しようとする課題】

このように各者および各部門で部品等の管理を独自に行っていて各者で進捗状況が共有できないため、重複作業が発生し無駄な作業が多く、販売店等が部品等の注文がバックオーダになると、注文してから注文品の納期回答を得るのに少なくとも6日を要していた。

[0007]

よって販売店がユーザに納期の回答を与えられるのはユーザが注文してから6日以上かかることになる。

またバックオーダの情報が一元管理されていないので間違いも生じ易かった。

[0008]

本発明は、斯かる点に鑑みなされたもので、その目的とする処は、バックオーダの情報を一元管理して各者が進捗状況を共有することにより正確に速やかに情報処理を行うことができ、迅速な納期回答を可能としたバックオーダ管理システムを供する点にある。

[0009]

【課題を解決するための手段及び作用効果】

上記目的を達成するために、本請求項1記載の発明は、ブランドメーカのホストコンピュータと複数の部品メーカの端末とが専用通信回線により情報の入出力が可能に接続され、前記ブランドメーカのホストコンピュータは、同ブランドメーカが保有する在庫の在庫情報を記憶する在庫データベースと、販売店等からの注文情報およびバックオーダ情報を記憶する発注データベースと、前記部品メーカの発注する発注情報を記憶する発注データベースと、前記部品メーカの生産計画情報および納期情報を記憶する生産管理データベースと、前記販売店等からの注文情報および前記在庫データベースの在庫情報に基づき前記部品メーカに発注する発注情報を前記発注データベースの在庫情報に基づき前記部品メーカに発注する発注情報を前記発注データベースの在庫情報に基づき前記部品メーカに発注する発注情報を前記発注データベースに入力する発注処理手段と、前記在庫データベースの在庫情報と前記生産管理データベースの生産計画情報および納期情報に基づきバックオーダ情報を前記バックオーダデータベースに入力するバックオーダ処理手段とを備え、前記複数の部品メーカの端末は、前記ブランドメーカからの発注に基づく生産計画情報および納期情報を前記専用通信回線を使用して前記生産管理データベースに入力する受注処理手段を備えたバックオーダ管理システムとした。

[0010]

ブランドメーカのホストコンピュータに注文情報およびバックオーダ情報を記憶するバックオーダデータベース、発注情報を記憶する発注データベース、部品メーカの生産計画情報および納期情報を記憶する生産管理データベースを備えて情報を一元管理し、ブランドメーカのホストコンピュータと複数の部品メーカの端末とが専用通信回線により情報の入出力が可能に接続されているので、部品メーカは上記データベースの情報を専用通信回線を使って直接得ることができるとともに、受注処理手段により生産計画情報および納期情報を生産管理データベースに直接入力することができる。

[0011]

したがってブランドメーカ,販売店等,部品メーカの各者がバックオーダの進 歩状況を共有し、正確にかつ速やかに情報処理が行われ、納期の決定および通知 も迅速になされ、販売店等さらにユーザへの納期の回答期間が大幅に短縮される

[0012]

請求項2記載の発明は、請求項1記載のバックオーダ管理システムにおいて、 前記ブランドメーカが備えるホストコンピュータと前記複数の部品メーカの端末 および複数の販売店等の端末とがWEB回線によりメールの送受信が可能に接続 され、前記発注処理手段は前記発注情報の前記発注でタベースへの入力ととも に前記部品メーカに前記WEB回線により前記発注情報のメールを送信し、前記 受注処理手段は前記生産計画情報および納期情報の前記生産管理データベースへ の入力とともに前記ブランドメーカに前記WEB回線により前記生産計画情報お よび納期情報のメールを送信し、前記バックオーダ処理手段はバックオーダ情報 の前記バックオーダデータベースへの入力とともに前記販売店等に前記WEB回 線により前記バックオーダ情報のメールを送信することを特徴とする。

[0013]

発注処理手段が発注情報の発注データベースへの入力とともに部品メーカに発注情報のメールを送信して発注を行うので、部品メーカは速やかに発注を知り、 発注データベースにアクセスして発注の内容を容易に確認することができる。

[0014]

受注処理手段が生産計画情報および納期情報の生産管理データベースへの入力 とともにブランドメーカに生産計画情報および納期情報のメールを送信するので 、ブランドメーカは速やかに生産計画情報および納期情報を知り、生産管理デー タベースから同情報を容易に確認することができる。

[0015]

バックオーダ処理手段がバックオーダ情報のバックオーダデータベースへの入力とともに販売店等にバックオーダ情報のメールを送信するので、販売店等はバックオーダ情報のうちの納期情報を速やかに知ることができ、ユーザへの納期の回答を早期に行うことができる。

[0016]

請求項3記載の発明は、ブランドメーカのホストコンピュータと複数の販売店等の端末および複数の部品メーカの端末とが専用通信回線により情報の入出力が可能に接続され、前記ブランドメーカのホストコンピュータは、同ブランドメー

カが保有する在庫の在庫情報を記憶する在庫データベースと、販売店等からの注 文情報およびバックオーダ情報を記憶するバックオーダデータベースと、前記部 品メーカに発注する発注情報を記憶する発注データベースと、前記部品メーカの 生産計画情報および納期情報を記憶する生産管理データベースと、前記販売店等 からの注文情報および前記在庫データベースの在庫情報に基づき前記部品メーカ に発注する発注情報を前記発注データベースに入力する発注処理手段と、前記在 庫データベースの在庫情報と前記生産管理データベースの生産計画情報および納 期情報に基づきバックオーダ情報を前記バックオーダデータベースに入力するバ ックオーダ処理手段とを備え、前記複数の販売店等の端末は、注文情報を前記専 用通信回線を使用して前記バックオーダデータベースに入力する注文処理手段を 備え、前記複数の部品メーカの端末は、前記ブランドメーカからの発注に基づく 生産計画情報および納期情報を前記専用通信回線を使用して前記生産管理データ ベースに入力する受注処理手段を備えたバックオーダ管理システムである。

[0017]

ブランドメーカのホストコンピュータが注文情報およびバックオーダ情報を記憶するバックオーダデータベース、発注情報を記憶する発注データベース、部品メーカの生産計画情報および納期情報を記憶する生産管理データベースを備えて情報を一元管理し、ブランドメーカのホストコンピュータと複数の販売店等の端末および複数の部品メーカの端末とが専用通信回線により情報の入出力が可能に接続されているので、販売店等および部品メーカは上記データベースの情報を専用通信回線を使って直接得ることができるとともに、販売店等は注文処理手段により注文情報をバックオーダデータベースに直接入力し、部品メーカは受注処理手段により生産計画情報および納期情報を生産管理データベースに直接入力することができる。

[0018]

したがってブランドメーカ,販売店等,部品メーカの各者がバックオーダの進 歩状況を共有し、正確にかつ速やかに情報処理が行われ、納期の決定および通知 も迅速になされ、販売店等さらにユーザへの納期の回答期間が大幅に短縮される

[0019]

請求項4記載の発明は、請求項3記載のバックオーダ管理システムにおいて、 前記ブランドメーカが備えるホストコンピュータと前記複数の部品メーカの端末 および複数の販売店等の端末とがWEB回線によりメールの送受信が可能に接続 され、前記注文処理手段は前記注文情報の前記バックオーダデータベースへの入 力とともに前記ブランドメーカに前記WEB回線により前記注文情報のメールを 送信し、前記発注処理手段は前記発注情報の前記発注データベースへの入力とと もに前記部品メーカに前記WEB回線により前記発注情報のメールを送信し、前 記受注処理手段は前記生産計画情報および納期情報の前記生産管理データベース への入力とともに前記ブランドメーカに前記WEB回線により前記生産計画情報 および納期情報のメールを送信し、前記バックオーダ処理手段は前記バックオー ダ情報の前記バックオーダデータベースへの入力とともに前記販売店等に前記W EB回線により前記バックオーダ情報のメールを送信することを特徴とする。

[0020]

注文処理手段が注文情報のバックオーダデータベースへの入力とともにブランドメーカに注文情報のメールを送信して注文するので、ブランドメーカは速やかに注文を知り、バックオーダデータベースにアクセスして注文の内容を容易に確認することができる。

[0021]

発注処理手段が発注情報の発注データベースへの入力とともに部品メーカに発注情報のメールを送信して発注を行うので、部品メーカは速やかに発注を知り、 発注データベースにアクセスして発注の内容を容易に確認することができる。

[0022]

受注処理手段が生産計画情報および納期情報の生産管理データベースへの入力とともにブランドメーカに生産計画情報および納期情報のメールを送信するので、ブランドメーカは速やかに生産計画情報および納期情報を知り、生産管理データベースから同情報を容易に確認することができる。

[0023]

【発明の実施の形態】

以下本発明に係る一実施の形態について図1および図2に基づき説明する。 本実施の形態に係るバックオーダ管理システムの概略ブロック図を図1に示す

[0024]

ブランドメーカ1のホストコンピュータと複数の販売店等(販売店、地区販売拠点等)2の端末および複数の部品メーカ3の端末とが、専用通信回線WAN(Wide Area Network)により情報の入出力が可能に接続されている。

[0025]

またブランドメーカ1のホストコンピュータと複数の販売店等2の端末と複数の部品メーカ3の端末とは、互いにWEB回線によりメールの送受信が可能に接続されている。

[0026]

ブランドメーカ1のホストコンピュータには、同ブランドメーカ1が保有する 在庫の在庫情報を記憶する在庫データベース11、販売店等2からの注文情報およ びバックオーダ情報を記憶するバックオーダデータベース12、部品メーカ3に発 注する発注情報を記憶する発注データベース13、部品メーカ3の生産計画情報お よび納期情報を記憶する生産管理データベース14等を備えている。

[0027]

販売店等2は、端末の注文処理手段21によりWANを使用して注文情報をブランドメーカ1のホストコンピュータのバックオーダデータベース12に直接入力することができる。

[0028]

ブランドメーカ1では、注文を受けると、バックオーダデータベース12に入力 された注文量と在庫データベース11に記憶されている在庫量と比較して在庫で賄 えない量を発注量として発注処理手段15が発注データベース13に入力しておく。

[0029]

部品メーカ3では、発注を受けると、受注量と部品メーカ3が備えている在庫量その他の状況を勘案して生産計画を立案し、納期等も決定し、同生産計画情報および納期情報を端末の受注処理手段31がブランドメーカ1のホストコンピュー

タの生産管理データベース14に直接入力することができる。

[0030]

ブランドメーカ1のバックオーダ処理手段16は、生産管理データベース14に入力された生産計画情報,納期情報および在庫データベース11の在庫状況から注文を受けた部品について販売店等2への納期を含むバックオーダ情報をバックオーダデータベース12に入力する。

[0031]

本バックオーダ管理システムは、以上のように構成されており、実際の作業手順を図2のフローチャートに従って説明する。

ユーザが販売店等2から部品を購入しようとすると、販売店等2では在庫を確認して在庫があればその場で納品されることになるが、在庫がない場合はユーザは販売店等2に注文することになる(ステップ1)。

[0032]

販売店等2ではさらにブランドメーカ1に当該部品を注文することになるが、 その他に販売店等2で在庫を補充するためにブランドメーカ1に注文することも ある。

[0033]

販売店等2における注文処理は、ブランドメーカ1への注文品の特定情報、数量、緊急度などの注文情報を端末により注文情報を入力する(ステップ2)とともに、WEB回線を介して注文をした旨のメールをブランドメーカ1と部品メーカ3に自動的に送信する(ステップ3)ことである。

[0034]

販売店等2の端末による注文情報の入力は、WANを介してブランドメーカ1のバックオーダデータベース12に直接入力される(ステップ2´)ものである。

前記注文のメールにはバックオーダデータベース12の注文情報のアドレスがU RLで付されており、受け取った部品メーカ3が同アドレスにアクセスして注文 内容を参照することが容易にできる。

[0035]

ブランドメーカ1では、メールにより注文があったことを知り、バックオーダ

データベース12を開いて注文内容を確認することができる。

そして在庫データベース11より在庫状況を確認し、注文量と比較し在庫量を超 える分について部品メーカ3に発注する発注量として算定する(ステップ4)。

[0036]

ブランドメーカ1における発注処理は、部品メーカ3への発注情報を発注データベース13に入力する(ステップ5)とともに、WEB回線を介して発注のメールを部品メーカ3に自動的に送信する(ステップ6)ことである。

[0037]

前記発注のメールには発注データベース13の発注情報のアドレスがURLで付されており、受け取った部品メーカ3が同アドレスにアクセスして発注内容を確認することが容易にできる。

[0038]

部品メーカ3では、受注があると、受注量と部品メーカ3が備えている在庫量 その他の状況を勘案して生産計画を立案し、ブランドメーカ1へ納品する納期等 も決定する(ステップ7)。

[0039]

部品メーカ3における受注処理は、決定した生産計画情報および納期情報等の 生産管理情報を端末により入力する(ステップ8)とともに、WEB回線を介し て生産管理情報のメールをブランドメーカ1と販売店等2に自動的に送信する(ステップ3)ことである。

[0040]

部品メーカ3の端末による生産管理情報の入力は、WANを介してブランドメーカ1の生産管理データベース14に直接入力される(ステップ8['])ものである

[0041]

前記生産管理情報のメールには生産管理データベース14の生産管理情報のアドレスがURLで付されており、受け取った販売店等2が同アドレスにアクセスして生産管理情報を容易に入手することができる。

[0042]

販売店等2は、生産管理情報から特に部品メーカ3がブランドメーカ1に納める納期を早期に知ることが可能である。

[0043]

ブランドメーカ1では、生産管理データベース14に入力された生産計画情報, 納期情報および在庫データベース11の在庫状況から販売店等2への納期を決定する(ステップ10)。

[0044]

そしてブランドメーカ1におけるバックオーダ処理は、注文を受けた部品について販売店等2への納期を含むバックオーダ情報をバックオーダデータベース12に入力する(ステップ11)とともに、WEB回線を介して納期情報のメールを販売店等2に自動的に送信する(ステップ12)ことである。

[0045]

販売店等2では、このメールにより注文した部品についての納期を知ることができ、ユーザの注文に対しては納期を回答することができる(ステップ13)。

[0046]

以上のようにブランドメーカ1のホストコンピュータが注文情報およびバック オーダ情報を記憶するバックオーダデータベース12、発注情報を記憶する発注データベース13、部品メーカの生産計画情報および納期情報を記憶する生産管理データベース14を備え、ブランドメーカ1のところでバックオーダに関する情報を一元管理している。

[0047]

そしてブランドメーカ1のホストコンピュータと複数の販売店等の端末および 複数の部品メーカ3の端末とがWANにより情報の入出力が可能に接続されてい るので、販売店等2および部品メーカ3は上記データベースの情報を直接得るこ とができるとともに、販売店等2は注文情報をバックオーダデータベース12に直 接入力し、部品メーカ3は生産計画情報および納期情報を生産管理データベース 14に直接入力することができる。

[0048]

したがってブランドメーカ1,販売店等2,部品メーカ3は、バックオーダの

進捗状況を共有することができ、正確にかつ速やかに情報処理が行われ、納期の 決定やその通知も迅速になされ、販売店等2さらにユーザへの納期の回答期間が 大幅に短縮される。

[0049]

従来ユーザへのバックオーダの納期回答が少なくとも6日を要していたのに対して、本バックオーダ管理システムでは3日ですみ、回答期間が略半分に短縮される。

[0050]

またブランドメーカ1のところでバックオーダに関する情報が一元管理され、 注文、発注、受注の内容をいつでもブランドメーカ1,販売店等2,部品メーカ 3の誰でも容易に確認することができるので、間違いが生じることがない。

[0051]

さらに納期回答までの進捗・実績の一覧表示を随時ブランドメーカ1,販売店等2,部品メーカ3の誰でも見て共有することができるので、各々が重複作業をすることも避けることができ、ユーザからの突然のキャンセルなどの状況変化に対しても即時に適切に対処することができる。

[0052]

なお以上の実施の形態では販売店等2が国内にあってその端末がブランドメーカ1のホストコンピュータとWANを構成することができる場合であったが、販売店等2が海外にあってWANを構成できないときは、販売店等2からの注文は、ファクシミリかメール等で行うことになり、注文情報のバックオーダデータベース12への入力はブランドメーカ1で行うことになる。

【図面の簡単な説明】

【図1】

本発明の一実施の形態に係るバックオーダ管理システムの概略ブロック図である。

【図2】

同バックオーダ管理システムにおける作業手順を示すフローチャートである。

【符号の説明】

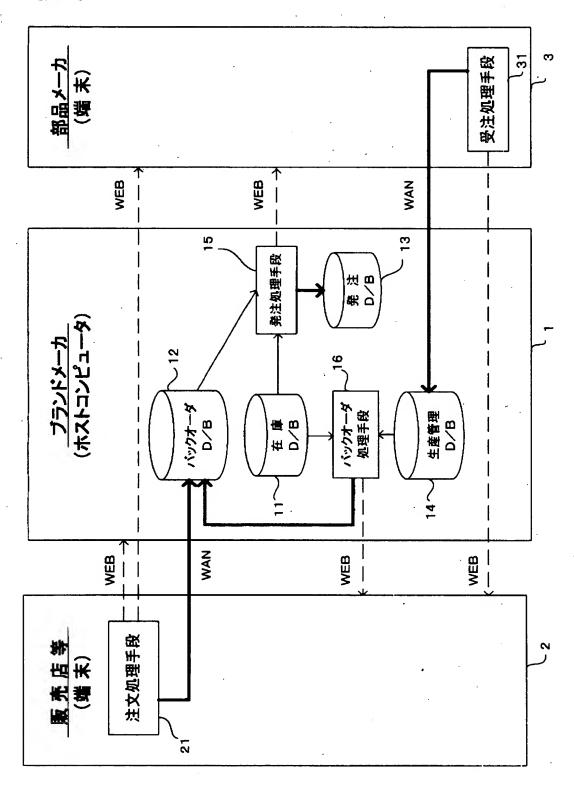
特2002-250656

- 1…ブランドメーカ、2…販売店等、3…部品メーカ、
- 11…在庫データベース、12…バックオーダデータベース、13…発注データベース、14…生産管理データベース、15…発注処理手段、16…バックオーダ処理手段、21…注文処理手段、31…受注処理手段。

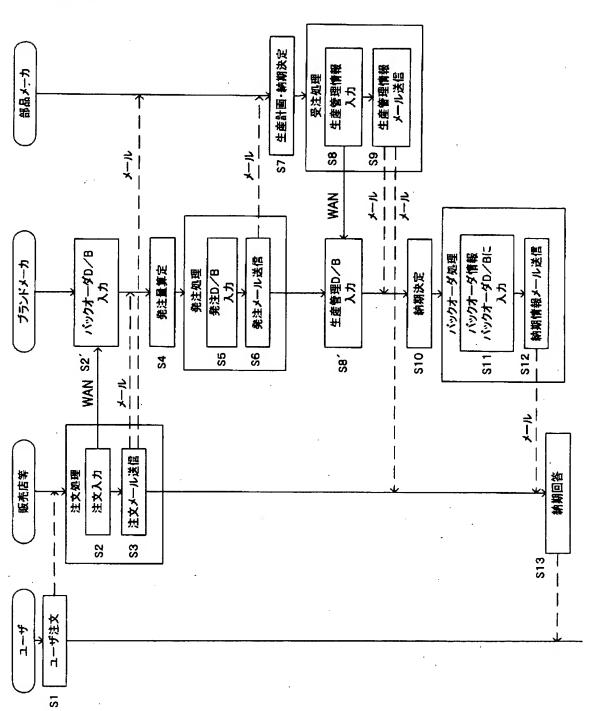
【書類名】

図面

【図1】



【図2】



【書類名】

要約書

【要約】

【課題】 バックオーダの情報を一元管理することにより正確に速やかに情報処理を行うことができ、迅速な納期回答を可能としたバックオーダ管理システムを供する。

【解決手段】 ブランドメーカ1のホストコンピュータと複数の部品メーカ3の端末とが専用通信回線により情報の入出力が可能に接続され、ブランドメーカ1のホストコンピュータは、同ブランドメーカ1が保有する在庫の在庫情報を記憶する在庫データベース11と、販売店等2からの注文情報およびバックオーダ情報を記憶するバックオーダデータベース12と、部品メーカ3に発注する発注情報を記憶する発注データベース13と、部品メーカ3の生産計画情報および納期情報を記憶する発注データベース13と、販売店等2からの注文情報および納期情報を記憶する生産管理データベース14と、販売店等2からの注文情報および前記在庫データベース11の在庫情報に基づき部品メーカ3に発注する発注情報を発注データベース13に入力する発注処理手段15と、在庫データベース11の在庫情報と生産管理データベース14の生産計画情報および納期情報に基づきバックオーダ情報をバックオーダデータベース12に入力するバックオーダ処理手段16とを備え、複数の部品メーカ3の端末は、ブランドメーカ1からの発注に基づく生産計画情報および納期情報を専用通信回線を使用して生産管理データベース14に入力する受注処理手段とを備えたバックオーダ管理システム。

【選択図】 図1

認定・付加情報

特許出願の番号

特願2002-250656

受付番号

50201287144

書類名

特許願

担当官

第七担当上席

0096

作成日

平成14年 8月30日

<認定情報・付加情報>

【提出日】

平成14年 8月29日

出願人履歴情報

識別番号

[000005326]

1. 変更年月日

1990年 9月 6日

[変更理由]

新規登録

住 所

東京都港区南青山二丁目1番1号

氏 名

本田技研工業株式会社